

## Организация уголка природы в младшей группе

Природа с ее богатым разнообразием явлений, животных и растений всегда производит на детей неизгладимое впечатление, а непосредственное общение ребёнка с природой дает ему наиболее яркие представления, чем книжки, картинки, рассказы, аудиозаписи, просмотр мультфильмов. Для постоянного общения детей с растениями в каждом детском саду должен быть оформлен и оснащен уголок природы. Хорошо оборудованный уголок доставляет удовольствие детям, дает возможность проводить интересные наблюдения, ухаживать за растениями в течение всего года.

**Необходимо соблюдать ряд требований при организации уголка:**

✚-растения должны быть типичными, это дает возможность познакомить детей с основными, типичными чертами, условиями или образом жизни, характерными для большой группы растений.

✚-растения должны быть внешне привлекательными

✚-необходимо иметь несколько экземпляров одного вида растений на разных стадиях развития, это дает детям возможность увидеть не только общие, но и

индивидуальные признаки развития растений; дети также учатся находить и узнавать одинаковые растения

- ✚-растения должны быть безопасными
- ✚-подбираются неприхотливые растения, которые не требуют для своего содержания сложного оборудования и которые могут развиваться в условиях помещения дошкольного учреждения с его повышенной температурой, сухостью, наличием шума
- ✚-растения должны размещаться таким образом, чтобы дети могли свободно подходить, наблюдать за обитателями уголка природы.

### **Объем знаний детей 2 младшей группы к концу года:**

- ✚-дети должны знать названия 2 – 3 растений, называть их части: цветок, лист, стебель.
- ✚-знать основные растительные группы: дерево, трава.
- ✚-уметь рассказывать о растениях, отмечая характерные признаки: один, несколько, цвет, листья – большие, маленькие.
- ✚-находить одинаковые растения, знать, что за растениями нужно ухаживать – протирать влажной тряпкой крупные «кожистые» листья растений, рыхлить, поливать их.
- ✚-дети должны выполнять следующее: поливать растение подготовленной водой под руководством воспитателя, уметь правильно держать лейку, лить воду аккуратно, протирать листья влажной тряпочкой, чистить поддоны

## **Сансевиерия - Щучий хвост - Тёщин язык**

**Родина:** тропические области Африки и Азии, известно 70 её видов.

**Использование:** декоративно-лиственное

**Влажность:** комнатная

**Полив:** умеренный с весны до осени — почва должна успеть просохнуть. Зимой полив ограниченный. При поливе, особенно зимой, нельзя допускать попадания воды в центр розетки — это может вызвать загнивание.

**Требование к свету:** хорошо растет на солнце и в тени, неприхотливое, выносливое

**Земляная смесь:** любая садовая

**Пересадка и размножение:** по мере необходимости, только когда растению станет тесен горшок. Размножают делением корневищ, листовыми черенками.

**Период покоя:** нет

**Выносливость:** не капризное

**Ядовитость:** не ядовитое

**Вредителями не повреждается**



**Хлорофитум, «Паучок»**

**или «Невестина фата».**

**Родина:** влажные субтропические леса Южной Африки и тропические леса Южной Америки, откуда он и был завезен в Европу



**Использование:** декоративно-лиственное

**Влажность:** обычная комнатная

**Полив:** лёгкое подсушивание земляного кома между поливами, в течение теплого периода поливают обильно, зимой полив сокращается, однако не доводя до пересыхания земли.,

**Требование к свету:** яркий рассеянный свет, полутень

**Земляная смесь:** перегной 2 части, дерновая 2 листовая 2, песок 1

**Размножение:** дочерними отпрысками, в феврале-марте можно начать пересадку растения (пока растение молодое – каждый год, а затем достаточно раз в два года, можно размножать хлорофитум семенами, делением сильно

разросшегося растения пополам и укоренением «отпрысков» с воздушными корнями в воде или земле

**Период покоя:** нет

**Выносливость:** не капризное

**Ядовитость:** не ядовитое

**Вредители:** Также хлорофитум может поражаться вредителями. В первую очередь, это щитовки, которые питаются клеточным соком из листьев и стеблей растения, в результате чего листья блекнут, сохнут и опадают. Для того, чтобы избавиться от щитовки, следует протереть листья растения мыльной губкой и потом провести его опрыскивание системным инсектицидом.

## **Кислица .**

**Родина:** Южная Африка, Южная Америка

**Использование:** декоративно-лиственное, цветущее

**Влажность:** комнатная, летом нужно поддерживать высокую влажность воздуха в комнате, опрыскивая цветок

**Полив:** лёгкое подсушивание земляного кома между поливами, во время активного роста (весенне-летний сезон) комнатное растение нуждается в обильном поливе

**Требование к свету:** предпочитает рассеянный яркий свет, поэтому в летнее время цветок нужно притенять, меняя его месторасположение в квартире

**Земляная смесь:** торф 1 часть, листовая 1, песок 1, листовая 1, перегной 1, отдавайте предпочтение легкой почвенной смеси

**Размножение:** клубеньками, семенами, черенками.

**Пересадка:** пересаживать растение необходимо каждый год

**Период покоя:** 12-14 С, без полива, зимой некоторые виды кислицы могут сбрасывать часть своих листьев, поэтому не думайте, что цветок чем-то болен. Это у него такая защитная реакция на "зимовку".



**Выносливость:** не капризное

**Ядовитость:** не ядовитое

**Подкормка:** для подкормки используйте комплекс специальных минеральных удобрений, которые нужно вносить почву с апреля по август, выдерживая интервал в две недели



## **Герань – Пеларгония**

**Родина:** Европа

**Использование:**

декоративно-лиственное,  
красивоцветущее

**Влажность:** опрыскивание,  
повышенная



**Полив:** Поливать герань надо регулярно и обильно. Но при этом надо запомнить, что застой воды она не переносит, поэтому просто поддерживайте землю в горшке во влажном состоянии постоянно.

**Требование к свету:** Максимум света! Можно даже с некоторым попаданием прямых солнечных лучей. При недостатке света цветет герань не так обильно и листья становятся мелкими.

**Земляная смесь:** торф 1 часть, листовая 1, песок 2

**Подкормка:** цветок герань не переносит свежих органических удобрений! Во всем остальном, что касается удобрений, поступаем стандартно: в период роста и цветения, подкармливаем домашнюю герань обычными удобрениями для цветущих растений два раза в месяц.



**Размножение:** стеблевыми черенками

**Период покоя:** 11-13 С, полив с сильным подсушиванием земляного кома

**Выносливость:** не капризное

**Ядовитость:** не ядовитое

**Лечебные свойства герани:** прекрасный антисептик и природный «убийца микробов». Комнатная герань способна снизить вероятность попадания болезнетворной бактерии в Вашу комнату в разы!

## **Толстянка - Денежное дерево – Крассула**

**Родина:** засушливых тропиках Африки, на ее юге и западе, Мадагаскаре, в южной Аравии.

**Использование:** декоративно-лиственное

**Влажность:** опрыскивание

**Полив:** поливать толстянку нужно летом очень хорошо, по мере просыхания почвы, и только в период роста, ни в коем случае не допускать переувлажнения.

**Опрыскивание:** опрыскивание не характерно для ухода за этим растением, нужно лишь протирать листья от пыли, которая их очень любит. Влажность не так уж важна, а вот частое проветривание необходимо.

**Требование к свету:** очень любит толстянка свет круглый год, а потому дальше подоконника, если комната не светлая, ее не располагайте. Несмотря на это, прямые солнечные лучи нужны лишь в небольшом количестве, а в остальном лучше притенить дерево, чтоб не сгорело.



**Земляная смесь:** дерновая земля (1, листовая земля(3) и песок(1).

**Размножение и пересадка:** размножают толстянку отростками или листовыми черенками; пересадка по мере роста 1 раз в 2-3 года, а то и больше. Все зависит от скорости роста. Для толстянок нужно учитывать особенность, что корневая система может не удержать большое дерево в горшке, оно будет падать и повреждаться. А потому горшок нужен тяжелый и достаточно глубокий, соразмеримый с величиной растения.

**Подкормка:** Подкармливают в период роста 1-2 раза в месяц, хорошо подойдут кактусные удобрения или гумисол «ГУМИ».

**Период покоя:** Во время покоя земля должна быть сухой и поливаться раз в пару месяцев.

**Выносливость:** не капризное

**Ядовитость:** умеренно ядовитое

**Трудности в уходе за толстянкой:**

Внезапное сбрасывание листьев расскажет летом о том, что было недостаточное количество влаги, либо вода для полива была слишком холодной.

Из-за избытка влаги, в частности зимой, листья могут бледнеть и увядать, а вот если растение недостаточно

поливают, то они темнеют и морщатся, теряется блеск. Испорченные нужно удалять. Из-за недостатка влаги также могут возникать коричневые сухие пятна на листьях. А вот если пятна коричневые, но мягкие – рекомендуют частое проветривание и обработку противогрибковым средством.

Гниёт основание стебля – это, скорее всего, корневая гниль, с которой трудно бороться. Обрезаем все подгнившие части, сажаем в чистый горшок и новую землю или же вообще отрезаем только верхушку и начинаем растить дерево заново.

Длинный уродливый стебель получается опять-таки из-за зимнего переувлажнения и недостатка света.